## 新製品 2次ケーブルチェッカー (マイクロオーム計) AMS-1070E SECONDARY CABLE CHECKER (Micro Ohm Meter)



## ■概要・特徴:

微小抵抗測定装置(マイクロオーム計)です。 スポット溶接機の2次ケーブルやキックレス ケーブルなどの劣化による抵抗増加の測定、また、ボルト締付不良や接触面の酸化などによる 異常の発見等に威力を発揮します。四端子法採 用・微小抵抗用特別回路により高精度な測定を 実現。最大100種類の上限抵抗値メモリ機 能。充電式鉛蓄電池内蔵。SDカードやUSB端子 によるパソコンでのデータ管理が可能

## ■Outline & Features:

Low resistance measuring device (micro-0hm meter) for checking increase in resistance caused by degradation of the secondary cable or kickless cable of spot welding machine and also detects an abnormality caused by such as insufficient bolting, oxidizing of the contact surface, etc. High accuracy is assured by employing 4-terminal system and special circuits designed for micro-ohm. Max.100 condition memory for upper limit resistance value. Rechargeable lead-acid battery is built in. It can record the measurement date by SD card & USB.

## ■什様 Specifications:

——————————————————————————————————————		
合否判定範囲 Range of OK/NG Judgement		$0.003 \mathrm{m}\Omega$ $\sim 19.99 \mathrm{m}\Omega$
表示 Display	抵抗値 Resistance	4桁 LED 4-digit LED
	メモリ Ch Memory Ch	2桁 LED 2-digit LED
精 度 Accuracy		±0.3% フルスケール または ±1%読み値 ±3digit いずれかの小さい値 ±0.3% F.S. or ±1%Rdg ±3digit whichever smaller value
判定条件設定メモリ Condition setting memory		抵抗値上限を最大 100 条件登録 Max.100 condition setting for upper limit resistance value
電 源 Power source		充電式鉛蓄電池 Rechargeable lead-acid battery
使用温度条件 Operating Temp.		5 °C ~ 40 °C
寸 法 Dimensions		158(W) x 190(H) x 65(D) mm
概算重:	量 Approx. Weight	本体 Main Unit: 1.9kg ケース・附属品込み Including Case & Acc.: 3.2kg
付属品 Accessories		ペン型プローブ (2.5m) 2 本 1 組 Pen type probe 2.5m x 2 (One pair) A C アダプタ AC Adaptor (AC100-240V 50/60Hz) 収納ケース Carrying case, ショルダストラップ Shoulder strap, 取扱説明書 Instruction Manual, 試験成績書 Test Certificate